



ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ пылевлагозащищенный серии **PFL-S6**

10 Условия транспортировки и хранения:

- 10.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
- 10.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 10.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 3 (Ж3) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C

11 Утилизация:

- 11.1 Светодиодные прожекторы относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка

12 Гарантийные обязательства:

- 12.1 Гарантийный срок – 5 лет при соблюдении правил эксплуатации.
- 12.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.
- 12.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 12.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус Изделия в формате ХХУУZZ, где ХХ обозначает код завода-изготовителя, УУ – месяц, ZZ – год.

13 Гарантийный талон:

- 13.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

Номер партии и дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия	
Дата продажи		дд/мм/ гggг	
Адрес продавца		штамп магазина	
Штамп продавца		подпись, штамп продавца	
Покупатель		ФИО, подпись	



(RU) Изготовитель: «ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед».
Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг,
404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун,
Гонконг, Китай. Сделано в Китае.
Уполномоченная организация (Импортер):
ООО «ВТЛ» 192102, г. Санкт-Петербург,
ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д,
пом. 1-Н, офис 115
Гарантия: 5 лет.
Дату изготов.: (см. на изделии).
Срок годности: не ограничен.

(BY) Вытворца: «ОПАЛТЕК (ГК) ЛІМІТЭД».
Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдынґ,
404 Квун-Тонґ Роўд, Квун-Тонґ, Коулун,
Ганконґ, Кітай. Зроблена ў Кітаі.
Ўпаўнаважаная арганізацыя (Імпартёр):
ІП Кашкан Андрэй Алегавіч.
220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25
Тэл: +375 (33) 366-33-70
Гарантыя: 5 гадоў.
Дату вырабу: (гл. на вырабе).
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



1 Назначение:

- 1.1 Прожектор светодиодный серии **PFL-S6** (далее прожектор) предназначен для наружного и ландшафтного освещения: фасадов зданий, памятников архитектуры, парков, площадей, автостоянок, спортивных площадок, рекламных стендов, складских помещений, территорий торговых комплексов, территорий и цехов промышленных предприятий, помещений с большими монтажными высотами и т.д.
- 1.2 Прожектор рассчитан для работы от сети переменного тока ~198-253В/50-60Гц. В прожекторе в качестве источников света используются светодиоды SMD2835 холодного свечения.
- 1.3 Прожектор производится в климатическом исполнении У1 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -40°C, верхняя +50°C. Прожектор соответствует классу защиты I от поражения электрическим током. Ударопрочность IK07.
- 1.4 Прожектор может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняемых материалов.
- 1.5 Прожектор устанавливается на опорную поверхность при помощи крепления типа "Лира" (входит в комплект). Крепление регулируется винтами. Для изменения угла наклона прожектора необходимо ослабить винт на креплении и установить нужный угол наклона, затем опять затянуть винты. Регулировка угла наклона прожектора до 180° относительно горизонтального положения.

2 Сертификация:

- 2.1 Продукция сертифицирована на соответствие требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

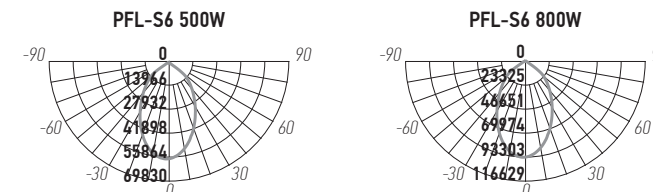
3 Преимущества:

- 3.1 Прожектор имеет мгновенное включение, хорошую цветопередачу, устойчив к климатическим воздействиям, виброустойчив.
- 3.2 Прожектор экономичен в эксплуатации.
- 3.3 Наличие фокусирующего линзового модуля обеспечивает максимально эффективное использование светового потока.
- 3.4 Прожекторы серии **PFL-S6** оснащены клапаном выравнивания давления. Наличие клапана исключает образование конденсата внутри корпуса прожектора.

4 Комплектность:

- 4.1 Прожектор PFL-S6, шт. 1
- 4.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
- 4.3 Упаковочная коробка, шт. 1

5 Кривые силы света:



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>

6 Технические характеристики:

	PFL-S6 500W 6500K 60° IP65	PFL-S6 800W 6500K 60° IP65
Номинальная мощность, Вт	500	800
Входное напряжение, В	~198-253	~198-253
Потребляемый ток, А	1,9	3,1
Световой поток, Лм	65000	104000
Цветовая температура, К	6500	6500
Источник света, светодиоды	SMD 2835	SMD 2835
Количество светодиодов, шт	720	1176
Индекс цветопередачи, Ra	>80	>80
Коэффициент мощности	>0,90	>0,90
Коэффициент пульсации	<5%	<5%
Угол светораспределения, гр °	60°	60°
Тип кривой силы света	Г (глубокая)	Г (глубокая)
Тип светораспределения	круглосимметричная	круглосимметричная
Класс светораспределения	П (прямого света)	П (прямого света)
Степень защиты	IP65	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I
Класс энергетической эффективности	A++	A++
Климатическое исполнение	У1	У1
Диапазон рабочих температур, °С	-40°... +50°С	-40°... +50°С
Габаритные размеры, LxHxВ мм	440x590x79	536x719x90
Рекомендуемое расстояние до освещаемого объекта, м	15-24	24-100
Smαх*, м2	0,353	0,570
Вес нетто, кг	11,800	16,700
Цвет корпуса	серый	серый
Материал корпуса	литой алюминий с антикоррозийным покрытием	
Материал рассеивателя	закаленное стекло	закаленное стекло
Срок службы, часов	50000	50000
Гарантия	5 лет	5 лет

*Максимальная площадь проекции прожектора, подвергаемая воздействию ветра, кв. м

Технические характеристики определённой модели Изделия указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию Изделия, не ухудшающих его технических и потребительских характеристик.

7 Требования по технике безопасности:

- 7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
- 7.2 С целью исключения поражения электрическим током, Изделие должно быть заземлено.
- 7.3 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.



Рис. 1. Прожектор PFL-S6

- 7.4 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
 - 7.5 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
 - 7.6 Светодиодные модули ремонту не подлежат. В случае неисправностей блока питания прожектора обратиться в уполномоченную организацию, указанную на последней странице паспорта.
- 8 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:**
- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
 - 8.2 Закрепить Изделие на монтажную поверхность. При наружном использовании не рекомендуется установка прожектора рассеивателем строго вверх.
 - 8.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
 - 8.4 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходим профилактический осмотр и чистка Изделия. Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
 - 8.5 При установке Изделия в среде с повышенной влажностью подключение к сети питания производится только посредством влагозащищенных клемм с IP65.
 - 8.6 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
 - 8.7 Прожектор не диммируется.

9 Характерные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина появления	Способы устранения
При включении питания прожектор не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте уровень сетевого напряжения в питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт	Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность
	Поврежден питающий кабель	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
В выключенном состоянии прожектор тускло светит либо мерцает	В цепи питания светильника плохой электрический контакт, либо повреждена изоляция питающего кабеля, наводка на провод защитного заземления	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
	Прожектор подключен к сети через выключатель, который разрывает нулевой провод, а не фазовый	Обратитесь к квалифицированному электрику, чтобы устранить неисправность электрической проводки
Не светит линейка светодиодов	Пониженное напряжение в сети	Убедитесь, что сетевое напряжение не меньше 220В, при необходимости восстановите уровень напряжения